
 <p>FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA</p>	<p>FUNDAÇÃO UNIVERSIDADE FEDERAL DE RONDÔNIA NÚCLEO DE SAÚDE DEPARTAMENTO DE MEDICINA</p> <p>PLANO DE ENSINO 2023.1 - Resolução n. 338, 14/07/21/CONSEA</p>	 <p>NÚCLEO DE SAÚDE DEPARTAMENTO DE MEDICINA</p>
--	---	---

IDENTIFICAÇÃO:

CURSO:	MEDICINA		
DISCIPLINA:	Farmacologia II	CÓDIGO:	DAM00365
CARGA HORÁRIA:	60h	C/H TOTAL:	60
SEMESTRE:	2023.1		
PERÍODO:	5º PERÍODO		
PRÉ-REQUISITO:			
PROFESSOR(AS):	Giselle Martins Gonçalves	C/H INDIVIDUAL:	60

EMENTA DA DISCIPLINA:

Fornecer conceitos farmacologia da dor, febre, inflamação e alergias (AINES, corticoides e anti-histamínicos), farmacologia do sistema respiratório, farmacologia da modulação do sistema endócrino e psicofarmacologia.

CONTRIBUIÇÃO PARA OS OBJETIVOS DO CURSO:

A disciplina pretende fornecer aos alunos os conhecimentos fundamentais para a compreensão básica dos fármacos estimulando pensamento crítico sobre a real necessidade de um tratamento medicamentoso, promovendo aplicação de conteúdos teóricos desenvolvidos nas aulas de farmacologia à prática clínica, memorizando os fármacos e compreendendo a indicação dos mesmos.

OBJETIVOS:

Estudar cada grupo de fármacos listados na ementa, discutindo origens, propriedades físicas e químicas, a farmacocinética, os mecanismos de ação, os efeitos colaterais e indesejáveis. Integrar esses assuntos com as outras disciplinas (ex: imunologia, fisiologia, patologia, etc). Compreender e justificar a escolha de fármacos na prática clínica.

CONTEÚDO PROGRAMÁTICO:

UNIDADE I – Fármacos usados para o tratamento da Diabetes mellitus

- 1.1. Insulinoterapia
- 1.2. Antidiabéticos orais

UNIDADE II – Farmacologia da dor, febre, inflamação e alergias

- 2.1. – Anti-histamínicos
- 2.2 – AINES
- 2.3 – Corticóides
- 2.4 - Imunossupressores
- 2.5 – Opióides
- 2.6 – Fármacos utilizados no tratamento da asma

UNIDADE III – Psicofarmacologia

- 3.1. – Ansiolíticos
- 3.2 – Antidepressivos
- 3.3 – Antipsicóticos

METODOLOGIA DE ENSINO:

Desafio com aplicação de caso clínicos e problemas que serão discutidos antes da aula em grupo; discussão durante a aula e formação estruturada das respostas .

RECURSOS INSTRUCIONAIS:

Aulas discursivas; seminários; artigos científicos; simulação de situações biológicas (multimídia e laboratório). Utilização de quadro branco, pincel; data show, etc.

INSTRUMENTOS AVALIATIVOS:

Avaliações, preparação e apresentação dos casos clínicos e dos problemas; frequência e participação das discussões realizadas em sala de aula. A média Final é a somatória simples dividida pelo número módulo $(n1+n2+n3+n4+n5)/5 = \text{média}$

Total máximo da média das notas obtida será de 100 pontos (Média mínima para aprovação é 60 pontos)

BIBLIOGRAFIA: (BÁSICA E COMPLEMENTAR)

BÁSICA (MÍNIMO DE 3 REFERÊNCIAS):

GOODMAN L.S. , GILMAN A.G. As Bases Farmacológicas da Terapêutica. 12a ed. Mc Graw Hill Interamericana do Brasil Ltda; 2012. 2079 p.

KATSUNG, Bertrom G. Farmacologia Basica e Clinica. 13a. ed. Porto Alegre:AMGH Editora/McGraw-Hill e ArtMed; 2015.

KOROLKOVAS, Andrejus. Dicionario Terapêutico Guanabara ed.2013/2014 20a ed. Guanabara Koogan; 2013. 724p.

COMPLEMENTAR (MÍNIMO DE 5 REFERÊNCIAS):

RANG H.P.,DALE M. M., RITTER, J.M, FLAUER, R. J. Farmacologia. 7a ed. Rio de Janeiro, Ed. Elsevier; 2011. 768 p.

DELUCIA, R.; OLIVEIRA-FILHO, R. M.; PLANETA, C. S.; GALLACCI, M.; AVELLAR, M.C.W., (Eds). Farmacologia Integrada. 5a. ed. Rio de Janeiro: Revinter, 2014. 3781 p.

DEF Dicionário de Especialidades Farmacêuticas EPUC Editora de Publicações Científicas Ltda, 38a ed. 2015.

FAUCI Anthony S. Harrison Medicina Interna 18a ed. Mc Graw Hill Interamericana do Brasil Ltda; 2013. SILVA, Penildon. Farmacologia. 8a Edição, Ed. Guanabara Koogan; 2010.

The Merk Manual of Diagnosis and Therapy. 19a ed. New Jersey, USA:Merck Sharp & Dohme Corp., a subsidiary of Merck & Co., Inc Whitehouse Station; July 2011.

ZANINI,A.C.& OGA, Seizi Farmacologia Aplicada. 6a ed. São Paulo, Atheneu, 2004.

CRONOGRAMA DE ATIVIDADES

(20 SEMANAS LETIVAS, CONFORME CALENDÁRIO ACADÊMICO)

DATA	HORA	ATIVIDADE/TEMA	PROFESSOR
21/06	09:30 – 12:10	Caso clínico 1	Profa. Giselle

28/06	09:30 – 12:10	Insulinoterapia e antidiabéticos orais	Profa. Giselle
05/07	09:30 – 12:10	Caso clínico 2	Prof. Giselle
12/07	09:30 – 12:10	Anti-histamínicos	Prof. Giselle
17/07	09:30 – 12:10	AINES	Prof. Giselle
19/07	09:30 – 12:10	Caso clínico 3	Prof. Giselle
26/07	09:30 – 12:10	Corticóides	Profa. Giselle
02/08	09:30 – 12:10	Caso clínico 4	Prof. Giselle
09/08	09:30 – 12:10	Tratamento da Asma	Prof. Giselle
16/08	09:30 – 12:10	Avaliação 1	Prof. Giselle
23/08	09:30 – 12:10	Opióides	Prof. Giselle
30/08	09:30 – 12:10	Imunossupressores	Profa. Giselle
06/09	09:30 – 12:10	Caso clínico 5	Prof. Giselle
13/09	09:30 – 12:10	Antidepressivos e Ansiolíticos	Prof. Giselle
20/09	09:30 – 12:10	anticonvulsivantes e antipsicóticos	Profa. Giselle
27/09	09:30 – 12:10	Caso clínico 6	Profa. Giselle
04/10	09:30 – 12:10	Avaliação 2	
11/10	09:30 – 12:10	Fechamento da disciplina	

Porto Velho/RO, 07 de junho de 2023.

Profa. Giselle Martins Gonçalves

Responsável pela Disciplina
Curso de Medicina